

S03 | Arquiteto e Urbanista

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



5 de fevereiro



40 questões



8 às 12h



4h de duração*



Concurso Público



Língua Portuguesa

5 questões

Texto 1

Videira está entre os 20 municípios catarinenses com maior movimento econômico

A Secretaria de Estado da Fazenda (SEF/SC) divulgou os dados estimados do Índice de Participação dos Municípios (IPM) na arrecadação de Imposto Sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS) para o próximo ano. Os números são baseados no valor adicionado (VA) de cada município em 2020, e Videira aparece entre os 20 municípios com maior participação no Estado.

Videira aparece na 19ª colocação entre os municípios com maior participação no IPM (0,93%), logo após São Bento do Sul (0,98%), e à frente de Balneário Camboriú (0,90%), voltando a figurar entre as maiores economias do estado, o que trará mais representatividade para o município e para região. Esses números reforçam a importância de Videira no cenário econômico estadual. Em relação à região Oeste, Videira aparece entre os cinco municípios com maior movimento econômico, resultado da força do trabalho videirense e do empenho da administração municipal e dos investimentos por parte da classe empresarial.

O IPM é calculado anualmente pela SEF/SC, que considera como principal critério o movimento econômico, também conhecido como valor adicionado (VA), para compartilhar com as cidades o ICMS recolhido pelo Estado. A lei regulamenta que o Governo do Estado deve repassar 25% da arrecadação de ICMS aos municípios, sendo que 15% desse total são divididos igualmente entre os 295 e 85% são distribuídos de acordo com o VA, que em 2020 foi de R\$ 258.228.517.190,34. [...]

Disponível em: <https://aciav.org.br/videira-esta-entre-os-20-municipios-catarinenses-com-maior-movimento-economico/>
Acesso em: 02 de dez. 2022. Publicado em 15 de dez. 2021.
Adaptado.

1. Sobre o texto 1, é **correto** o que se afirma em:

- a. Com base no valor adicionado (VA) em 2021, Videira apresentou um crescimento de 0,98% em relação ao ano anterior em comparação aos demais municípios de Santa Catarina.
- b. Na região oeste de Santa Catarina, a participação de Videira no Índice de participação dos Municípios (IPM) ficou maior do que a participação de Caçador.
- c. As explicações e os dados apresentados são suficientes para obter o valor do ICMS a ser repassado pela Estado de Santa Catarina ao município de Videira em 2022.
- d. O crescimento no valor adicionado, que é o principal critério para o cálculo do IPM, depende exclusivamente das atividades econômicas do município.
- e. De acordo com dados divulgados pela Secretaria de Estado da Fazenda (SEF/SC), a arrecadação de ICMS em Santa Catarina foi maior em 2021 do que em 2020.

2. O texto 1 caracteriza-se como tipologia:

- a. injuntiva (injunção): ensina ou instrui sobre algo com o objetivo de levar a uma ação.
- b. expositiva (exposição): apresenta um conceito, uma ideia, ou informa sobre algo.
- c. dissertativa (dissertação): defende uma ideia e expõe uma opinião através de argumentos.
- d. descritiva (descrição): descreve uma pessoa, um objeto, um local, um acontecimento.
- e. narrativa (narração): conta uma história, incluindo tempo, espaço e personagens envolvidos.

3. Assinale a frase em que ao menos dois casos de crase deixaram de ser indicados com acento grave.

- a. Não se furtou a dar adeus aqueles soldados que partiam rumo as frentes de batalha.
- b. Já está aqui a senhora a quem atenderemos daqui a instantes.
- c. A mando do chefe, buscavam um modo de organizar a sessão prevista para as 16 horas.
- d. Chegou a Amazônia brasileira a tempo de ainda ver as águas do rio invadindo as ruas de Manaus.
- e. Jamais aspirei a tais honrarias e, em minha vida profissional, nunca visei a aplausos e a aquisição de carros de luxo.

4. Assinale a frase **correta** quanto à concordância verbal e nominal.

- a. Para que ocorra menos problemas, é proibido a entrada de menores.
- b. Agora vamos tratar de assuntos que lhes interessa muito.
- c. Na feira deste ano, houveram menas pessoas que na feira anterior.
- d. Para conseguir escoar a água mais rapidamente, abriu-se com máquinas retroscavadeiras diversas valetas no trecho mais baixo da rodovia.
- e. Para a adubação de base, foram utilizados adubo curtido proveniente de aviário e esterco líquido de suínos.

5. Assinale a afirmativa **correta**.

- a. Em “Senhor diretor, vossa senhoria está equivocado”, o adjetivo equivocado concorda em gênero e número com o substantivo vossa senhoria.
- b. Na frase “O substrato que é a matéria-prima para o cultivo de cogumelos, é esterilizado, e o fungo é adicionado a ele”, as vírgulas foram corretamente empregas.
- c. No período “A radiação solar também é a maior fonte de energia para o processo de evapotranspiração, cujo valor diário incidente sobre as plantas varia com a localização do vinhedo e com a época do ano”, a segunda oração inicia por uma conjunção subordinativa adverbial consecutiva.
- d. Na frase “Eram extraordinários seu talento e suas competências”, ocorre um predicativo do sujeito composto.
- e. No período “As baratas são comumente atraídas por restos de alimento deixados sobre o fogão e a pia, além do acúmulo de louça suja e resquícios de gordura sobre as superfícies”, há três palavras acentuadas graficamente com base na mesma regra.

Informática

5 questões

6. Qual componente do MS Word do Microsoft 365 verifica sugestões de escrita, gramática e ortografia?

- a. Editor
- b. Revisor
- c. Gramador
- d. Corretor
- e. Motor

7. Analise as afirmativas abaixo sobre o correio eletrônico.

1. O campo Cco é geralmente usado para enviar cópias ocultas de email para um ou mais destinatários.
2. Um endereço de e-mail é sempre composto por um nome de usuário e um domínio, separados por @ ou por &
3. Um mesmo e-mail pode ser enviado para múltiplos destinatários ao mesmo tempo.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

8. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o atalho do navegador web google Chrome que reabre abas fechadas anteriormente.

- a. 
- b. 
- c. 
- d. 
- e. 

9. São formas válidas de formatação, conforme dispostas pelo menu top-down de formatação de células do MS Excel do Microsoft 365 em português, disponível a partir da guia Página Inicial do MS Excel:

1. Data Composta
2. Data Abreviada
3. Data Completa

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

10. Analise as afirmativas abaixo sobre o trabalho com mala direta no MS Word do Microsoft 365 em português.

1. Ao digitar uma nova lista, o MS Word salva a lista como uma planilha do MS Excel, o que facilita a reutilização.
2. É possível salvar a lista de destinatários na nuvem e acessá-la através de um local HTTP, online.
3. Pode-se criar mala direta de cartas, envelopes e até e-mails personalizados.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

Conhecimentos Gerais

5 questões

11. Analise as afirmativas abaixo sobre a situação da água no mundo.

1. Estima-se que 97,5% da água existente no mundo é salgada e não é adequada ao nosso consumo direto nem à irrigação da plantação.
2. Dos 2,5% de água doce, a maior parte (69%) é de difícil acesso, pois está concentrada nas geleiras, 30% são águas subterrâneas (armazenadas em aquíferos) e 1% encontra-se nos rios.
3. A água não está limitada às fronteiras políticas dos países, razão pela qual quase metade da superfície terrestre é conformada por bacias hidrográficas de rios compartilhados por dois ou mais países.
4. O Brasil compartilha cerca de 82 rios com os países vizinhos, incluindo importantes bacias como a do Amazonas e a do Prata, além de compartilhar os sistemas de aquíferos Guarani e Amazonas.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 4.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

12. Qual é o gentílico da população de Videira?

- a. Nortista
- b. Veirenses
- c. Videirano
- d. Videirense
- e. Barriga Verde

13. Em dezembro de 2002, o município de Videira recebeu oficialmente da Assembléia Legislativa do Estado de Santa Catarina a denominação de Capital Catarinense:

- a. da Uva e Berço da Frigol.
- b. da Uva e Berço da Perdigão.
- c. da Ostra e Berço da Perdigão.
- d. das Flores e Berço da Perdigão.
- e. das Maças e Berço da Verdi.

14. O município de Videira faz parte da Microrregião de Joaçaba, junto com algumas outras cidades como:

- a. Água Doce • Fraiburgo • Caçador • São Miguel
- b. Arroio Trinta • Catanduvas • Joaçaba • Anitápolis
- c. Herval d'Oeste • Tangará • Pinheiro Preto • Vargem Bonita
- d. Calmon • Capinzal • Ibicaré • Rio Negrinho
- e. Iomerê • Jaborá • Luzerna • São Joaquim

15. Analise a frase abaixo:

“O encarecimento do preço dos alimentos, do petróleo e da energia elétrica é uma das consequências mais sentidas após o início da guerra na Europa. Esse fenômeno elevou a inflação no mundo todo e atingiu diversos países em 2022.”

A afirmativa refere-se ao conflito:

- a. Rússia × Brasil
- b. Rússia × Ucrânia
- c. Rússia × Crimeia
- d. Ucrânia × Crimeia
- e. Turquia × Ucrânia

Conhecimentos Específicos

25 questões

16. Assinale a alternativa **correta** nos termos da Lei Complementar nº 129, de 2012, que institui o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Videira (SC).

- a. Pela adoção de criança, a servidora efetiva terá direito à Licença Maternidade de 120 dias.
- b. A licença para o tratamento de assuntos particulares não será concedida a servidor que esteja respondendo a processo disciplinar.
- c. Pelo nascimento ou pela adoção de filho, o servidor efetivo terá direito à Licença Paternidade de 30 dias consecutivos.
- d. A cada quinquênio de serviço prestado no Município de Videira, o servidor terá direito à licença-prêmio remunerada de 02 meses.
- e. O servidor que ocupar cargo comissionado, na esfera municipal, estadual ou federal, deverá licenciar-se do seu cargo efetivo, cessando a contribuição ao INPREVID.

17. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Videira, compete à Câmara Municipal de Vereadores (SC), privativamente, as seguintes atribuições:

1. Delimitar o perímetro urbano.
2. Autorizar a concessão de auxílios e subvenções.
3. Conceder licença ao Prefeito, ao Vice-Prefeito e aos Vereadores para afastamento do cargo.
4. Autorizar a concessão do direito real de uso de bens municipais.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

18. De acordo com o Código de Obras, o alvará de construção:

1. será válido pelo prazo de doze meses contados da data de sua expedição, devendo ser renovado anualmente.
2. uma obra será considerada iniciada, desde que sua terraplenagem esteja concluída.
3. considera-se prescrito o alvará de construção que, após ser iniciada a obra, sofrer interrupção superior a seis meses.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

19. Em relação ao parcelamento do solo urbano, faz-se necessário o conhecimento de termos e definições.

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) em relação ao assunto.

- () Desdobro: a subdivisão de uma gleba urbana em lotes destinados à edificação, com aproveitamento do sistema viário existente, sem abertura de novas vias ou logradouros públicos, nem prolongamento, modificação ou ampliação das vias existentes.
- () Faixa sanitária: área não edificável cujo uso está vinculado à servidão administrativa, para elementos de sistema de saneamento básico ou demais equipamentos de serviços públicos.
- () Fração ideal: índice da participação abstrata e indivisa de cada condômino nas coisas comuns do condomínio urbanístico ou edilício, expresso na forma decimal, ordinária ou percentual.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. V • V • V
- b. V • F • V
- c. F • V • V
- d. F • V • F
- e. F • F • V

20. É importante a interpretação da representação técnica de projetos arquitetônicos e urbanísticos, pois apresenta aspectos de cada elemento. Cada linha tem usos específicos e padronizações.

Assim, a linha contínua estreita conforme representação abaixo:



É utilizada para:

- a. linhas de eixo.
- b. linhas de cota.
- c. arestas não visíveis.
- d. curvas de níveis principais.
- e. contornos de peças adjacentes.

21. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) em relação aos termos e definições em instalações hidrossanitárias.

- () Barrilete de ventilação é a tubulação horizontal com saída para a atmosfera em um ponto, destinada a receber dois ou mais tubos ventiladores.
- () Fecho hídrico é a camada líquida, de nível constante, que em um desconector veda a passagem dos gases.
- () Caixa de gordura é a caixa onde se reúnem os efluentes líquidos cuja disposição exija elevação mecânica.

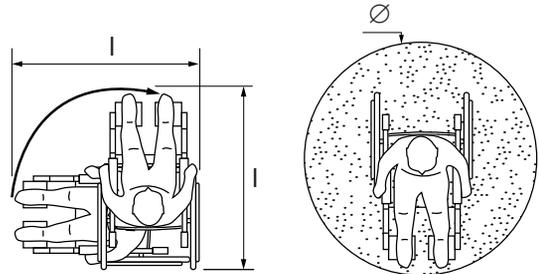
Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. V • V • V
- b. V • V • F
- c. V • F • F
- d. F • V • F
- e. F • F • V

22. As licitações de obras públicas são regidas por lei que estabelece normas gerais, bem como apresenta situações em que é dispensável a licitação, como por exemplo, na contratação de obras e serviços de engenharia ou de serviços de manutenção de veículos automotores, que envolva valores inferiores a:

- a. R\$ 100.000,00.
- b. R\$ 120.000,00.
- c. R\$ 150.000,00.
- d. R\$ 200.000,00.
- e. R\$ 500.000,00.

23. Em todas as situações de projeto deve ser considerada a acessibilidade nas construções e no meio urbano, e consequentemente garantidas as áreas para manobras de cadeiras de rodas sem deslocamento, conforme representação abaixo:



As medidas necessárias para as manobras identificadas pelos algarismos são:

- a. L = 0,90 m • Ø = 1,20 m
- b. L = 0,90 m • Ø = 1,50 m
- c. L = 1,20 m • Ø = 1,20 m
- d. L = 1,20 m • Ø = 1,50 m
- e. L = 1,50 m • Ø = 1,50 m

24. No contexto relacionado ao parcelamento do solo urbano, do loteamento de interesse social, será cedida ao Município, sem ônus para este, uma percentagem de no mínimo 35% da área a lotear, descontadas as Áreas de Preservação Permanentes (APPs), que correspondem às áreas destinadas a sistemas de circulação, implantação de equipamento urbano e comunitário, bem como espaços livres de uso público, sendo subdivididas em:

- para as áreas comunitárias destinadas à implantação de equipamentos urbanos e comunitários.
- para áreas verdes e espaços livres de uso público.
- destinadas ao sistema de circulação.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a. 7% • 8% • 20%
- b. 7% • 20% • 8%
- c. 8% • 7% • 20%
- d. 8% • 20% • 7%
- e. 20% • 7% • 8%

25. O planejamento das atividades mensais de reforma de determinada escola, bem como os respectivos orçamentos totais seguem apresentados abaixo:

Atividade	Mês						Orçamento (R\$)
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	
1. Projeto	100%						85.000,00
2. Instalações	10%	40%	40%	10%			125.000,00
3. Revestimentos		40%	50%	10%			88.000,00
4. Pintura		20%	30%	30%	10%	10%	135.000,00
5. Limpeza	10%	20%	20%	20%	20%	10%	25.000,00
Total							458.000,00

Analise as afirmativas abaixo considerando as informações do planejamento de atividades mensais fornecidas.

- No último mês, conforme o planejamento, o desembolso será de R\$ 16.000 para pagamento das atividades.
- A pintura representa aproximadamente 30% do total do orçamento.
- Instalações e revestimentos iniciam as atividades no mesmo mês.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- É correta apenas a afirmativa 2.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

26. Quando se trata de prevenção contra incêndio, é importante o conhecimento básico das classes de fogo/incêndio para consequentemente ter conhecimento de quais extintores são indicados para cada caso.

Por exemplo, o fogo em materiais combustíveis sólidos, que queimam em superfície e em profundidade pelo processo de pirólise, deixando resíduos, é classificado como classe:

- A.
- B.
- C.
- D.
- K.

27. De acordo com o Código de Obras, a pérgula não terá sua projeção incluída na taxa de ocupação, desde que:

- ocupem, no máximo, 60% da medida dos recuos.
- ocupem, no máximo, 70% da medida dos recuos.
- somente 20% da extensão do pavimento de sua projeção horizontal sejam ocupados por colunas de sustentação.
- somente 30% da extensão do pavimento de sua projeção horizontal sejam ocupados por colunas de sustentação.
- tenha a parte vazada uniformemente distribuída por metros quadrados, correspondentes a, no mínimo, 70% da área de sua projeção horizontal.

28. Assinale a alternativa **correta** no contexto de instalações hidrossanitárias.

- Sifão térmico é a tubulação destinada a permitir a saída de ar ou vapor de um ponto propício para a sua segregação em um sistema predial de água fria e água quente.
- Degradação é a operação destinada a reduzir na água a presença de micro-organismos, patogênicos ou não.
- Quebrador de vácuo é o conjunto de componentes destinados a pressurizar parcial ou totalmente o sistema de distribuição.
- Restritor de vazão é um componente instalado na peça de utilização com a finalidade de provocar perda de carga localizada.
- Torneira de boia é um componente instalado a montante do alimentador predial em sistema indireto, destinado a controlar a admissão de água e limitar o mínimo nível operacional do reservatório predial.

29. No AutoCAD é normal trabalhar utilizando alguns atalhos de teclado para agilizar os trabalhos. Assim, para desfazer a última ação e refazer a última ação são utilizados, respectivamente:

- Ctrl + [• Ctrl +]
- Ctrl + A • Ctrl + K
- Ctrl + X • Ctrl + Y
- Ctrl + Y • Ctrl + Z
- Ctrl + Z • Ctrl + Y

30. Analise o texto abaixo:

O Código de Obras determina que as bandejas de proteção sejam colocadas, sempre, ao nível do piso do pavimento, nas edificações ou construções com ou mais pavimentos, ou na altura máxima de em relação ao nível do terreno, se elas possuírem um só pavimento com altura total igual ou superior a 6,00 m, sendo que as bandejas de proteção serão colocadas em todo o perímetro de edificação.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. 3º • quatro • 3,00 m
- b. 3º • três • 6,00 m
- c. 2º • três • 6,00 m
- d. 2º • dois • 3,00 m
- e. 1º • dois • 3,00 m

31. Analise o texto abaixo:

Nos sistemas prediais de água fria, a água atuante nos pontos de utilização deve ser aquela necessária para assegurar a vazão de projeto, sendo que, em qualquer caso, a pressão dinâmica da água no ponto de utilização não pode ser inferior a mca. Por outro lado, a pressão estática nos pontos de utilização não pode superar mca.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

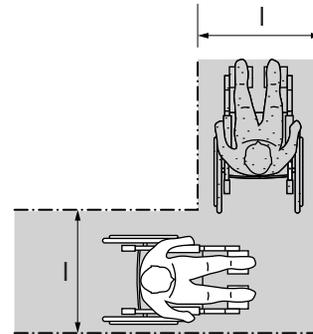
- a. 0,1 • 4
- b. 1 • 4
- c. 1 • 40
- d. 10 • 40
- e. 10 • 400

32. Na realização do orçamento para reforma de determinada obra foi considerada a pintura interna de 4100.00 m², sendo que, conforme solicitação do proprietário, serão dadas duas demãos de tinta. O fabricante da tinta informa que o rendimento é de 10 m²/litro.

Assim, para atender à solicitação do proprietário, quantas latas de 18 litros aproximadamente deverão ser consideradas para a pintura interna desta obra?

- a. 23
- b. 230
- c. 25
- d. 460
- e. 46

33. No contexto relacionado à acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, faz-se necessário garantir condições para manobra de cadeiras de rodas com deslocamento, conforme representação esquemática abaixo:



O deslocamento mínimo representado na figura é de:

- a. l = 0,80 m.
- b. l = 0,90 m.
- c. l = 1,00 m.
- d. l = 1,20 m.
- e. l = 1,50 m.

34. Considere a composição de custo unitária abaixo de revestimento cerâmico liso para execução de 1 m²:

Insumo	Unid.	Índice	Custo (R\$)	
			Unit.	Total
Revestimento cerâmico liso, (40x40) cm, 1ª qualidade	m ²	1,02	45,20	46,10
Argamassa para fixação de revestimento	kg	2,40	3,12	7,49
Rejunte colorido	kg	0,50	4,72	2,36
Servente	h	0,60	12,01	7,21
Azulejista	h	1,01	16,09	16,25
Total			79,41	

Assinale a alternativa **correta** em relação ao exposto.

- a. O custo do material por m² é de R\$ 53,59.
- b. O custo da mão de obra por m² é de R\$ 28,01.
- c. O azulejista representa aproximadamente 10% do custo total.
- d. O material representa aproximadamente 30% do total da composição.
- e. Para uma área de 50 m², serão necessários 25 kg de rejunte colorido.

35. Em relação aos aspectos legais do parcelamento do solo urbano, **não** será permitido o parcelamento do solo nas seguintes situações:

1. em terrenos que tenham sido aterrados com material nocivo à saúde pública, sem que sejam previamente saneados.
2. em terrenos com declividade igual ou superior a 45%, salvo se atendidas exigências específicas das autoridades competentes.
3. em terrenos baixos ou alagadiços, antes de tomadas as providências para assegurar o escoamento das águas, e em terrenos sujeitos a inundações.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

36. Na instalação de elevadores, faz-se necessário atender a requisitos de segurança, inclusive para acessibilidade para pessoas com deficiência.

Analisar as afirmativas abaixo em relação ao assunto.

1. As portas de pavimento e as portas de cabina devem ser portas corrediças horizontais automáticas.
2. Se o corrimão restringir a passagem na entrada da cabina, ele deve ser instalado preferencialmente na parede do lado oposto ou, alternativamente, na parede traseira.
3. O piso da cabina deve ser antiderrapante.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

37. Em relação à utilização do sótão, o Código de Obras estabelece:

1. É permitida a utilização do sótão desde que esteja totalmente contido no volume do telhado e caracterizado como aproveitamento deste espaço.
2. Caso a altura do sótão ultrapasse 2,10 m, este será computado como área construída.
3. Se ultrapassar 30% de área habitável, será considerado pavimento.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. É correta apenas a afirmativa 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

38. Para auxílio no controle térmico de edificações, é possível a adoção de algumas condições:

1. Temperaturas internas mais agradáveis podem ser obtidas através do uso de paredes (externas e internas) e coberturas com maior massa térmica, de forma que o calor armazenado em seu interior durante o dia seja devolvido durante a noite, quando as temperaturas externas diminuem.
2. As sensações térmicas são melhoradas através da desumidificação dos ambientes. Esta estratégia pode ser obtida pela renovação do ar interno por ar externo com a ventilação dos ambientes.
3. O uso de paredes internas leves pode contribuir para manter o interior da edificação aquecido.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

39. A representação técnica de projetos está relacionada diretamente à interpretação de escalas.

Desta forma, se determinado projeto apresenta a medida de 7,23 cm na escala de 1:10000, corresponde a um comprimento real de:

- a. 723 dm.
- b. 723 cm.
- c. 723 m.
- d. 7230 m.
- e. 72,3 km.

40. Segundo o Código de Obras:

As edificações geminadas serão agrupadas horizontalmente dentro do mesmo lote, desde que obedecidas algumas regulamentações, dentre elas, ter gabarito máximo de pavimentos , sendo admitido(s) de subsolo para utilização de ambientes de permanência transitória.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. três • três pavimentos
- b. três • dois pavimentos
- c. três • um pavimento
- d. dois • dois pavimentos
- e. dois • um pavimento

Coluna
em Branco.
(rascunho)

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



GRADE DE RESPOSTAS

1		S03 Arquiteto e Urbanista	21	
2			22	
3			23	
4			24	
5			25	
6			26	
7			27	
8			28	
9			29	
10			30	
11			31	
12			32	
13			33	
14			34	
15			35	
16			36	
17			37	
18			38	
19			39	
20			40	





FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.org.br>